



## عندا، وعظما، كالمنطق كالمنطق المنطق المنطق

عُرِف بـ «أديسون الشرق»؛ لكثرة اختراعاته التي استغاد منها العالم

مولده ونشأته: ولد الدكتور «حسن كامل صباح» يوم 5 سبتمبر عام 1894 في بلدة «النبطية» بجنوب «لبنان»، ونشأ في بيت علم وفكر، وكان خاله الشيخ «أحمد رضا» يشجعه على التأمل والبحث؛ للوصول إلى الحقائق الطبيعية والاجتماعية والروحية.

عبقرية منذ الطفولة: عندما كان «صباح» في السابعة من عمره، أعجب مدرسوه بعبقريته التي ظهرت منذ الصغر. ولما التحق بالمدرسة السلطانية في «بيروت» سنة 1908، أدرك أن الكتب المقررة لا تشبع طموحه العلمي، فبدأ في تعلم اللغة الفرنسية؛ للاطلاع على العلوم التي لم تكن موجودة في الكتب العربية وقتها.

شيطان الرياضيات: التحق «صباح» بقسم الهندسة الميكانيكية بالجامعة الأمريكية في «بيروت»، واستطاع أن يحل أعقد المسائل الرياضية والفيزيائية وهو في السنة الأولى، وقالت عنه مجلة «المقتطف»: «إنه شيطان من شياطين الرياضيات».

كر اينشتاين» نفسه: كان «صباح» من القلائل الذين استوعبوا نظرية النسبية شديدة التعقيد، وقال عنه العالم «إستون»: «كان الوحيد الذي تجرأ على مناقشة آراء «أينشتاين» الرياضية وانتقادها والتحدث عن النسبية ك«أينشتاين» نفسه».

إنجازات: وضع «الصباح» نظريات وأصولا جديدة لهندسة الكهرباء أذهلت العلماء، ومن بينهم العالم الفرنسي الشهير «موريس لوبلان»، واستطاع أن يتوصل إلى طرائق الانشطار والدمج النووى التى تستخدم فى القنابل الهيدروجينية والنووية والنيترونية، وساهم بإنجازات رائدة في علوم الرياضيات البحتة

والمنطق والفيزياء وهندسة الطيران والكهرباء والإلكترونيات، وغيرها، وكان متذوقًا للأدب، ويجيد أربع لغات: التركية والفرنسية والإنجليزية والألمانية.

学学学

ساءات اختراع: سجل «حسن كامل صباح» 52 اختراعا في 13 دولة، منها: «الولايات المتحدة، وبلجيكا، وكندا، وبريطانيا، وفرنسا، وإيطاليا، وأستراليا، واليابان، وإسبانيا».

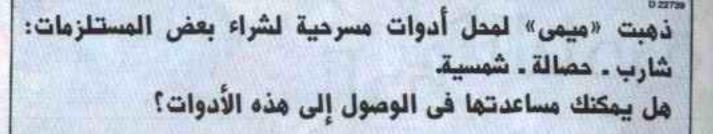
من أهم اختراعاته: جهاز ضبط الضغط الذي يحدد مقدار القوة الكهربائية اللازمة لتشغيل مختلف الآلات ومقدار الضغط الكهربائي الواقع عليها، كما اخترع جهازًا لنقل الصورة يستخدم اليوم في التصوير الكهروضوئي، وهو الأساس الذي تعتمد عليه السينما الحديثة.

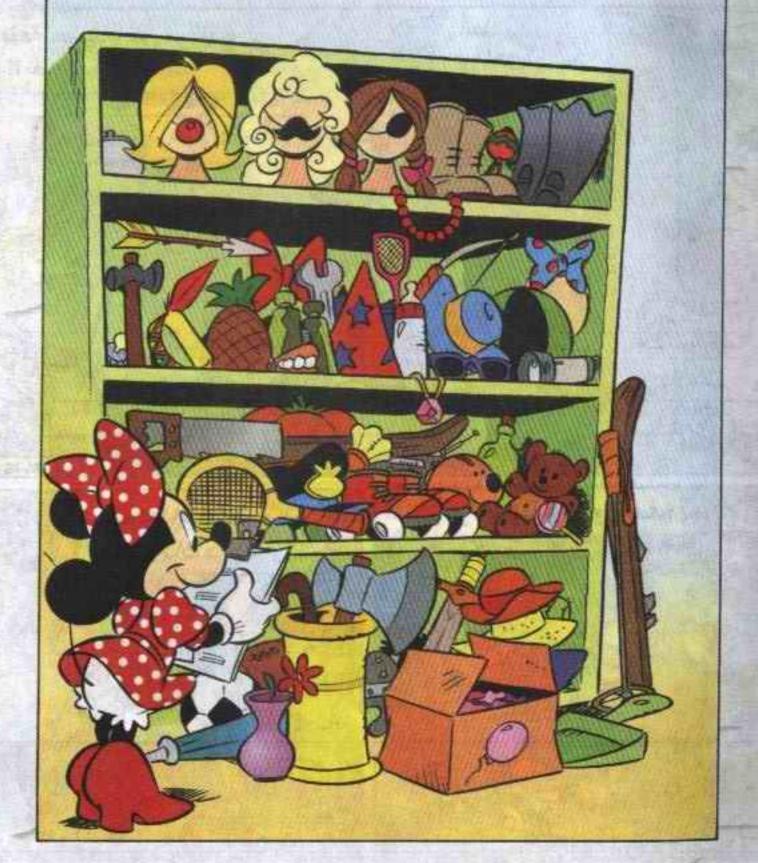
مخترع حتى النهاية: في آخر أيامه اخترع جهازًا لتحويل الطاقة الشمسية إلى طاقة كهربائية مستمرة، وعرض هذا الجهاز على الملك «عبد العزيز بن سعود»؛ لاستخدامه في صحراء الربع الخالي، كما أنه بدأ في تصميم محرك طائرة إضافي شبيه بتوربينات الطائرة النفاثة، لكن العالم «حسن كامل صباح» توفى قبل أن ينفذ هذين الاختراعين، إثر حادث يوم 1 إبريل عام 1935 في «نيويورك».

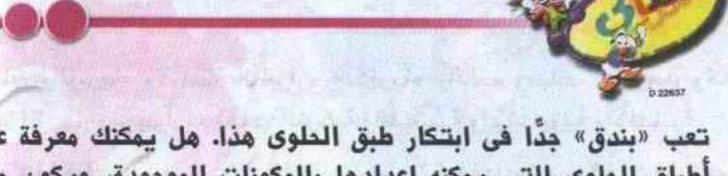




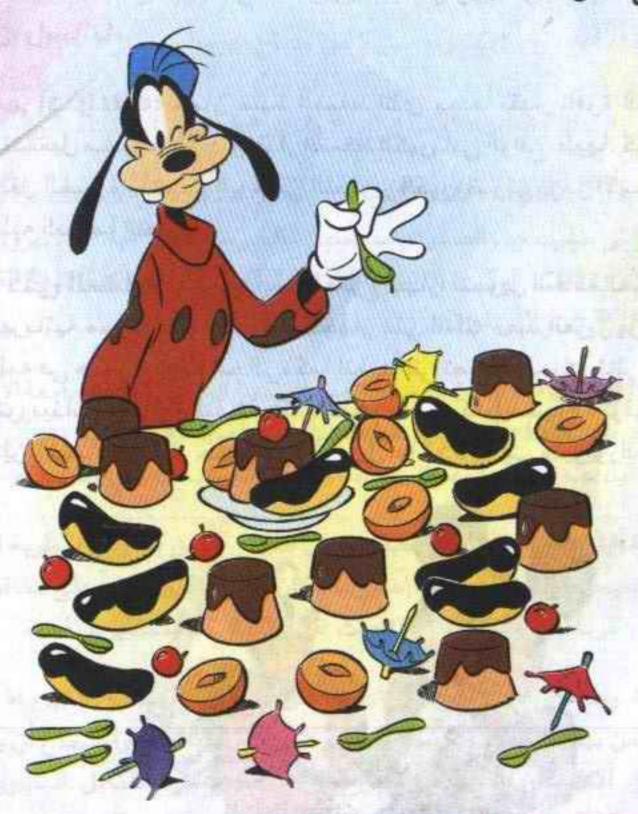








تعب «بندق» جدًا فى ابتكار طبق الحلوى هذا. هل يمكنك معرفة عدد أطباق الحلوى التى يمكنه إعدادها بالمكونات الموجودة، ويكون مثل الطبق الذى أعده أمامه؟

















إمم.. مثير جدًّا

















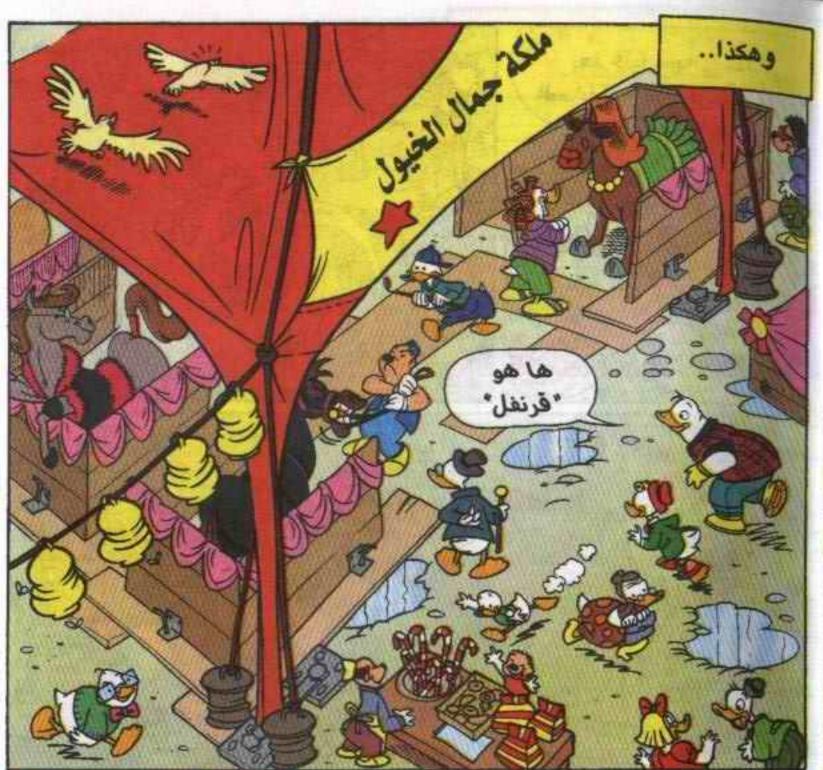




















ممكن نروح له الآن

کنت سأطلب منك ذلك





سلام یا 'قرنفل'، أرید أن أسألك عن...























## المراها الهرار

فح يوم 23 يوليو قام تنظيم الضباط الأحرار بثورة ضد الملك «فاروق» والتدخلات البريطانية فح شئون «مصر». واستطاعوا أن يبعدوا الملك عن الحكم ويحرروا «مصر» من الاحتلال البريطانحد وكنا قد تكلمنا فح أعداد سابقة عن قادة الضباط الأحرار: اللواء «محمد نجيب» والزعيم «عبد الناصر» والرئيس «أنور السادات». وفح هذا العدد سنتعرف علم بعض هؤلاء الأبطال:

عبد اللطيف البغدادى: ولد يوم 20 سبتمبر 1917 بـ«المنصورة». تخرج فى الكلية الحربية عام 1938، والتحق بكلية الطيران وكان الأول على دفعته.

زكريا محيد، الدين: ولد يوم 7 مايو 1918 به كفر شكر، محافظة «القليوبية». انضم للضباط الأحرار قبل قيام الثورة بحوالي 3 شهور . تولى منصب مدير المخابرات الحربية عامى 1952—1953، وعين وزيرًا للداخلية عام 1953، ثم رئيسًا للوزراء ونائبًا لرئيس الجمهورية عام 1965. وعندما تنحى «عبد الناصر» بعد هزيمة 1967، أسند الحكم إلى «زكريا محيى الدين».

حسين الشافعت: من مواليد 8 فبراير 1918 بمدينة «طنطا». عين وزيرًا للشئون الاجتماعية، ثم وزيرًا للتخطيط. اختاره «جمال عبدالناصر»؛ ليتولى منصب النائب الأول لرئيس الجمهورية بجانب

المناصب الأخرى. وظل نائبًا أول لرئيس الجمهورية في عهد الرئيس «أنور السادات».

جمال سالم: ولد عام 1918 أثناء عمل والده فى «السودان»، شارك فى حرب «فلسطين». وبعد نجاح ثورة يوليو عُيِّن رئيسًا للجنة العليا للإصلاح الزراعى، التى قامت بتصفية ممتلكات كبار ملاك الأراضى الزراعية. عمل وزيرًا للمواصلات، وتوفى فى مايو عام 1968.

علم سالم: الأخ الأصغر لدجمال سالم».. ولد في سبتمبر 1920 في مدينة «سنكات» شرق «السودان»، حيث كان والده موظفًا هناك. كان عضوًا في اللجنة التنفيذية لتنظيم الضباط الأحرار، وعندما قامت ثورة يوليو 1952، كان «صلاح» في «العريش»، فسيطر على القوات الموجودة هناك. عمل رئيس تحرير ورئيس مجلس إدارة جريدة «الجمهورية». توفي يوم 18 فبراير 1962.

خالد مديد الدين: ولد به كفر شكر، بمحافظة القليوبية عام 1922، تخرج في الكلية الحربية عام 1940، وحصل على بكالوريوس التجارة عام 1951. تولى رئاسة مجلس إدارة وتحرير دار وأخبار اليوم، خلال عامي 1964 و1965.

مسطفه كامل مراد: ولد يوم 28 نوفمبر عام 1927 بحى «السيدة زينب». عين رئيسًا للغرفة التجارية بـ«القاهرة»، ثم أنشأ حزب «الأحرار» عام 1975، وأصدر جريدة باسم الحزب. توفى عام 1998 عن عمر يناهز70 عامًا.



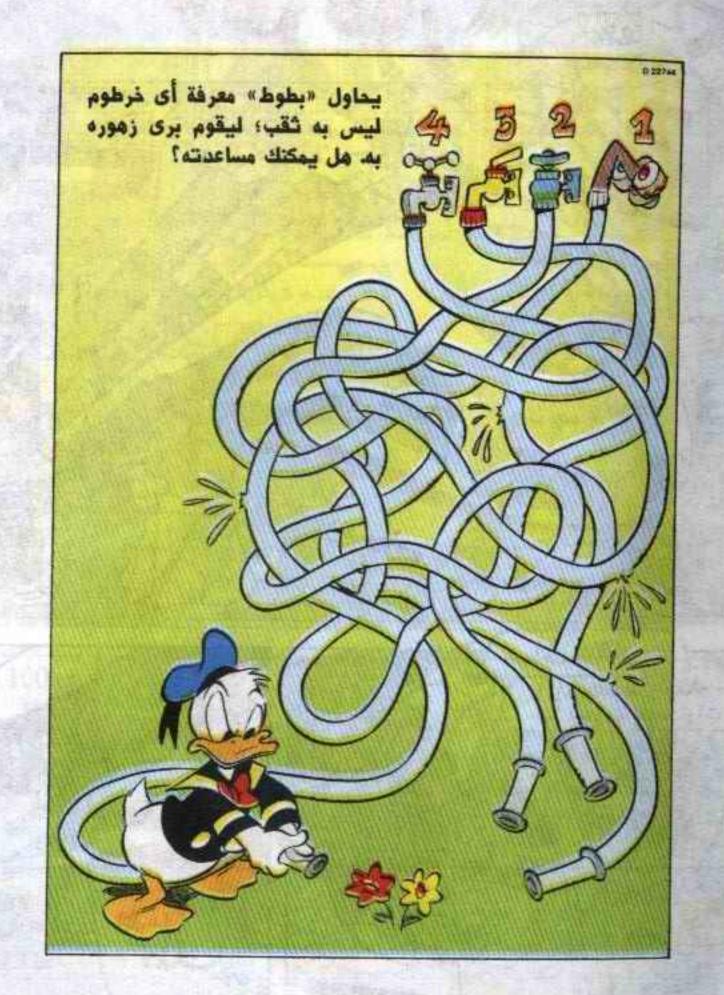
















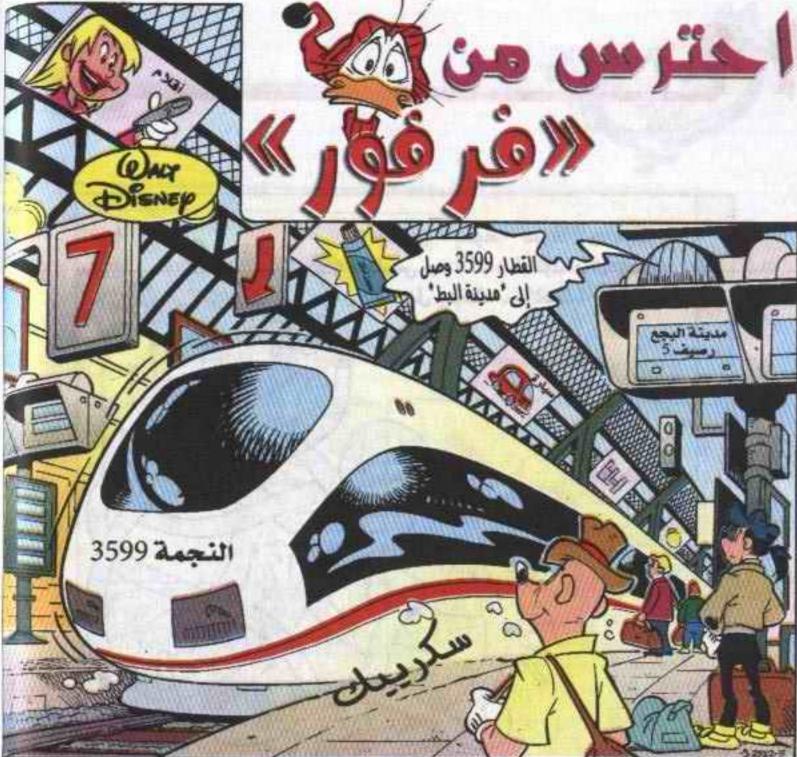
















































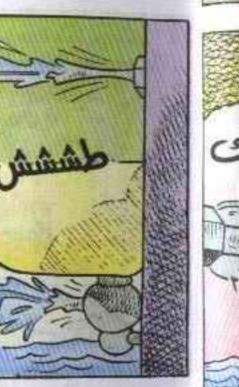








ياااه! نفس الشيء الذي حدث معي عندما طردوني من الدورة





طششش



اطمئن. سأتولى

الأمر بنفسى





وششش





طشش











هل تصرخ من

الفرحة أم...







ollli











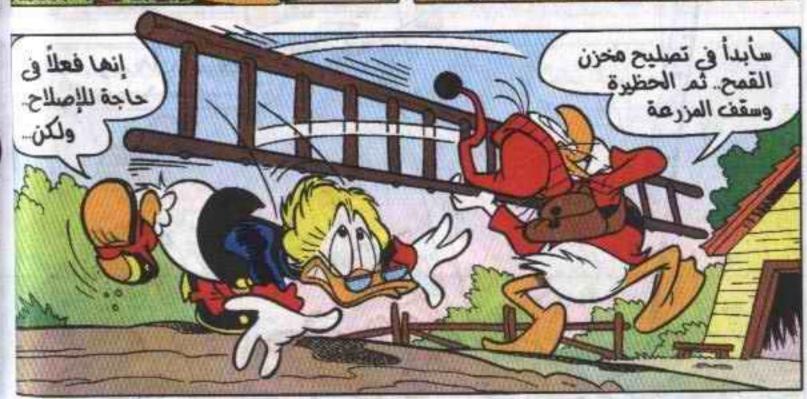


















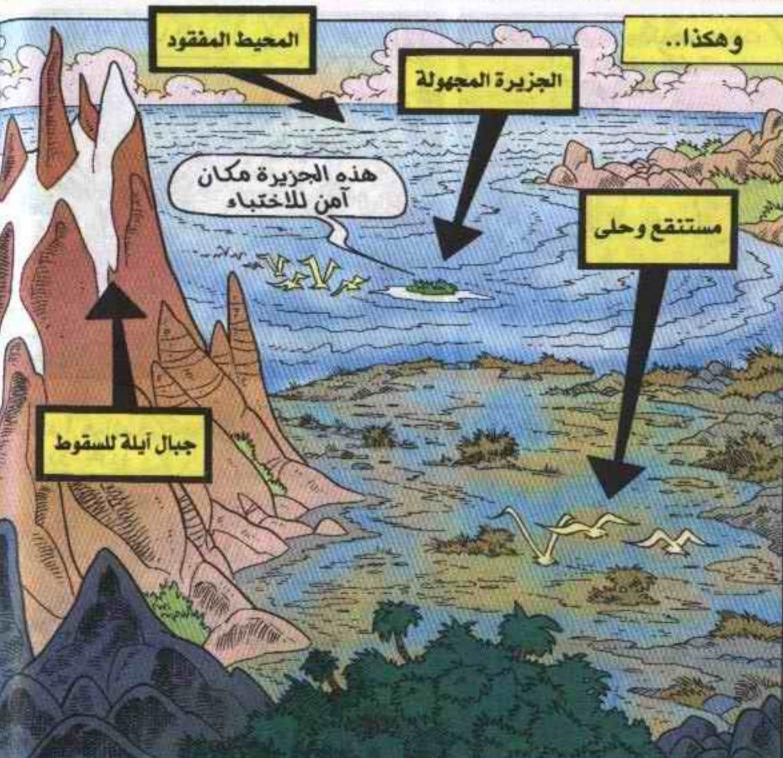
















































تأليف: مرفت عبد الناصر

## لأول مرة تحصل سيدة على نيشان... «الذبابة الذهبية»!

فى مهرجان رسمى كبير تم تقليد السيدة «أحمس نفرتارى» وسام «الذبابة الذهبية»؛ وبذلك تكون أول سيدة فى تاريخ «مصر» تحصل على هذا النيشان الحربى ذى المكانة الرفيعة.

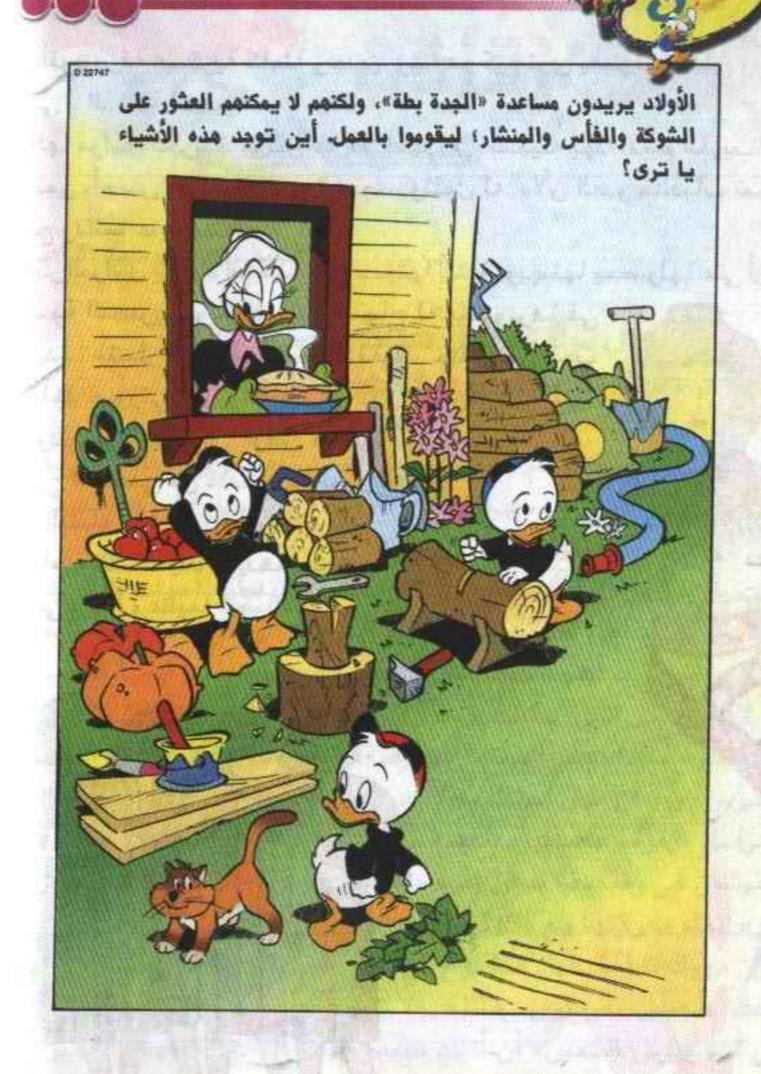
وأرسلت جريدة «زقزقة عصافير» أحد مراسليها؛ لتغطية أحداث المهرجان وإجراء حديث خاص مع هذه السيدة «أحمس نفرتارى»، زوجة البطل المعروف «أحمس»، أهم الملوك الذين حكموا «مصر»، فهو أيضًا المؤسس الأول لأهم الأسر التي حكمت «مصر» - «الأسرة الثامنة عشرة» - والتي بدأت «مصر» معها عصر النهضة الحقيقية، وهو المعروف بانتصاراته ضد «الهكسوس» بعد أن طال احتلالهم لأرض «مصر» أكثر من مائة عام.

وبدأ مراسل «زقزقة عصافير» حديثه مع «أحمس نفرتارى» قائلاً: «لقد جاء هذا النيشان في وقته، فلابد أن يعرف العالم الدور الكبير الذي قمت به تجاه «مصر» أثناء معركتها مع «الهكسوس»، الكل يعرف بطولات زوجك، ولكنهم يجهلون دورك تمامًا.. فهل هذا نوع من التحيز ضد المرأة؟».

وتضحك «أحمس نفرتارى» قائلة: «لا.. أشك فى هذا.. فلم يمانع القائد الأعلى لـ «جيوش الشمس» أن أتقلد منصب «جنرال» فى الجيش المصرى،



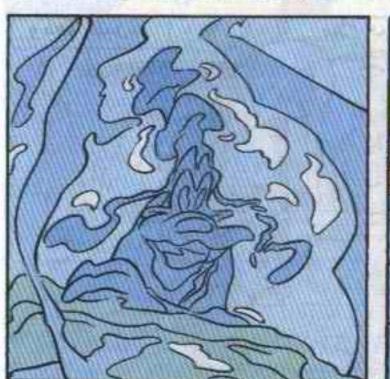


































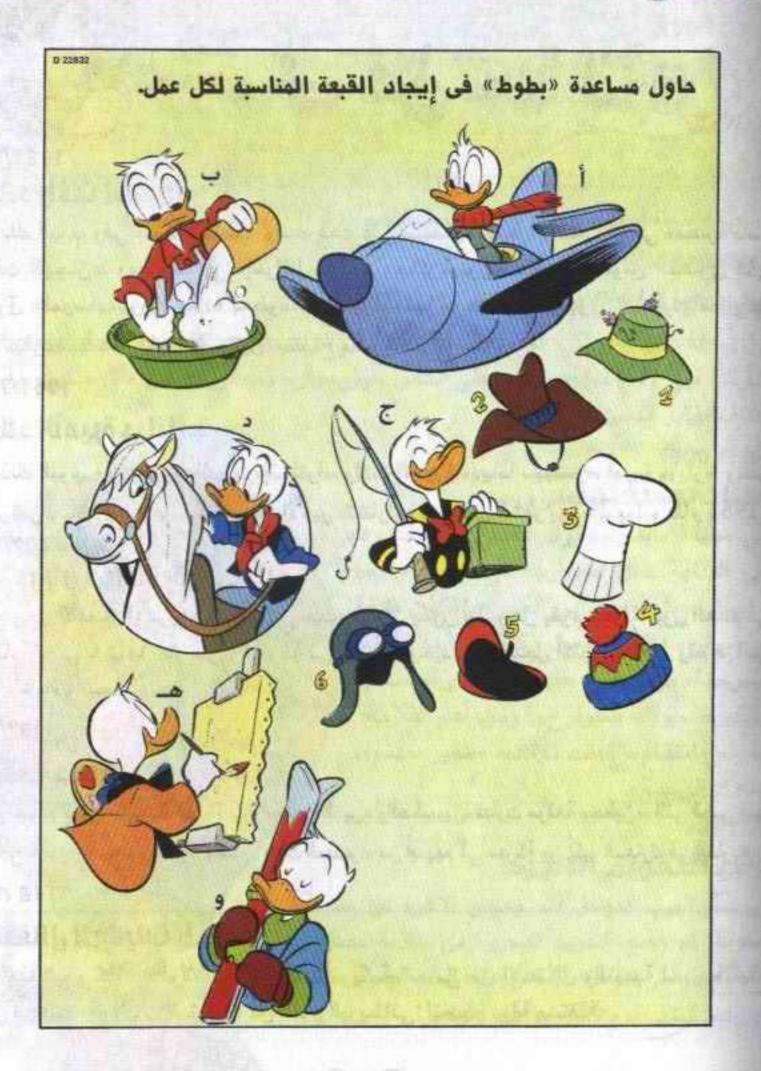


















## ميلاد رافت الهجان

في ذلك اليوم، وفي مدينة «طنطا»، ولد «رفعت على سليمان الجمال»، المعروف في «مصر» باسم «رأفت الهجان»، ومعروف في «إسرائيل» باسم «جاك بيتون»، وهو الجاسوس المصرى الذي اخترق «الموساد»، وزود بلاده بمعلومات خطيرة، منها موعد حرب يونيو 1967، وتفاصيل عن خط «بارليف». عمل داخل «إسرائيل» بنجاح باهر لمدة 17 سنة.

# ميلاد الأميرة ديانا

فى ذلك اليوم، وفى «نورفولك» بـ «إنجلترا»، ولدت الأميرة «ديانا سبينسر»، أميرة «ويلز»، وظلت أشهر امرأة حتى بعد وفاتها.. تزوجت الأمير «تشارلز» في نفس الشهر يوم 29 يوليو عام 1981.

أول دوران حول الأرض بمنطاد

نجح رجل الأعمال الأمريكي «ستيف فوسيت» في أن يكونٍ أول رجل يقوم بجولة حول العالم في منطاد، قضى خلالها أكثر من 14 يوما في الأجواء وحيدا. وقد سجل أكثر من 100 رقم قياسي في الأجواء والبحار.

1187/7/4

### موقعة حطين

نقض حاكم الكرك «أرناط» الهدنة بين «صلاح الدين» والصليبيين، فدارت موقعة «حطين»، التي قضى فيها «صلاح الدين» على الصليبيين، واسترد «بيت المقدس» من أيديهم في معركة من أكبر المعارك في التاريخ.

# استقلال الولايات المتحدة

قبل هذا اليوم كانت «الولايات المتحدة الأمريكية» تعانى من الاحتلال والتبعية لـ«بريطانيا»، حتى استقلت «الولايات المتحدة» عن التاج البريطاني؛ لتصبح دولة مستقلة.

#### وفاة الإمام محمد عبده

في ذلك اليوم رحل عن عالمنا الشيخ «محمد عبده»، كانت حياته ملينة بالكفاح الوطني، حيث شارك في ثورة «عرابي»، فنُفِي إلى «بيروت». أسس مع أستاذه «جمال الدين الأفغاني» صحيفة «العروة الوثقي» بـ «باريس»، وفي سنة 1889م عاد إلى «مصر»، وعُيْنَ في منصب المفتى، وأسس جمعية «إحياء العلوم العربية لنشر المخطوطات».

## أول بطولة كأس عالم

أول بطولة كأس عالم لكرة القدم أقيمت في ذلك اليوم في مدينة «مونتفيدو» عاصمة «أوروجواي»، شاركت فيها (13) دولة، حصلت على الكأس «أوروجواي» بعد فوزها على «الأرجنتين» بأربعة أهداف مقابل هدفين.

1900 /7/14

### ميلاد يوسف وهبى

في مدينة «الفيوم»، ولد الفنان «يوسف وهبي»، في البداية عمل مصارعًا في سيرك «الحاج سليمان»، ثم اتجه إلى المسرح، فكون فرقة «رمسيس»، التي قدمت أكثر من ثلاثمائة مسرحية، من أهمها: «بيومي أفندي»، «ناكر ونكير»، «أولاد الشوارع». ومن أهم أفلامه: «غرام وانتقام»، «بنت ذوات»، «سفير جهنم»، «ملاك الرحمة».

638 /7/8

### وضع التقويم الهجرى

في ذلك اليوم، الموافق 20 جمادي الآخرة من سنة 17 هجرية، تم وضع التقويم الهجرى، في خلافة «عمر بن الخطاب» رضى الله عنه. كما أن بداية العام الهجرى كانت في نفس الشهر، يوم 16 يوليو عام 622 م.

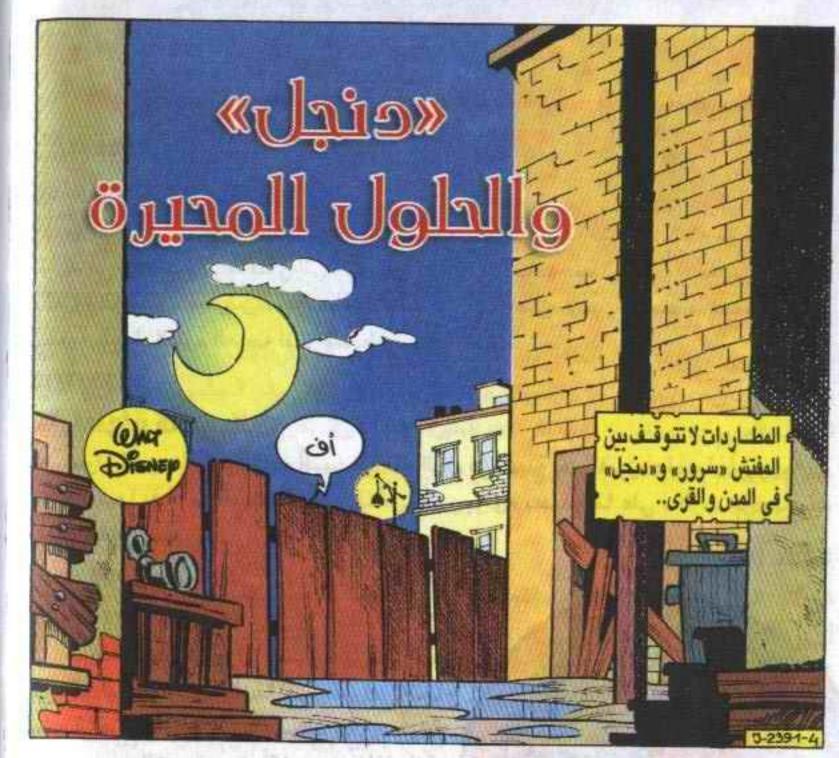












































كلام صحيح..

قف أيها

اللص

ترمب ٥



















أكثر مكان مروى بالماء في القرية

أين نحن الآن؟











حتى تورهت أصابعي



















# سبه عرسرو تفاحة «آدم»

جلس متعبّا على أحد المقاعد الحجرية الدائرية بشاطئ «رأس البر»، كان يواجه البحر، يفكر كثيرًا في خلق الله، دون أن يشعر جلس ولد صغير خلفه يواجه عشش المصطافين، وضع الولد بجواره أكياس حلوى «شعر البنات» التي يبيعها على الشاطئ، وكيسًا آخر فيه بعض الطعام، استدار الولد وسأل الرجل بحماس:

الرجل بحماس.

«ما نتيجة مباراة الأهلى والمحلة بالأمس؟» «فوز الأهلى واحد مقابل لا شيء»، طأطأ رأسه فرحًا بفوز الأهلى، فقد غلبه النوم قبل أن يشاهد المباراة التي ينتظرها منذ أسبوع، ارتسمت ابتسامة كبيرة على وجهه، وفتح الرجل جريدته وبدأ يقرأ الصفحة الأولى، بدأ بمقال رئيس التحرير في المقدمة، كانت نسمات الصباح تداعب خصلات نسمات الصباح تداعب خصلات بالصفحة الأخيرة حيث الرياضة بالصفحة الأخيرة حيث الرياضة والعناوين الرئيسية بفوز فريقه، ويعض العناوين الفرعية التي تشير الي اللاعب الذي أحرز الهدف الوحيد إلى اللاعب الذي أحرز الهدف الوحيد

والذي يحبه جدًّا، لمحه الرجل مصوبًا نظره نحو الجريدة، أغلق الجريدة في هدوء وقدمها للولد الذي تراجع في خجل، أصر الرجل على أن يأخذ الجريدة ويقرأ براحته، أخذها فرحًا وفتح على الصفحة الأخيرة مباشرة، استغرق الرجل في رؤية أمواج البحر الهادئة، واستغرق الولد في قراءة متابعة المباراة، بعد لحظة فتح الرجل مجلة أخرى كانت معه فتح الرجل مجلة أخرى كانت معه سيطرت عليه شكوك أن الولد سيأخذ الجريدة ويهرب، نظر خلفه فوجده البتسامة طيبة.

واصل الرجل القراءة، كان الولد من الباعة الجائلين على الشاطئ، يبدو شكله رثًا ومرهقًا.. ولم ينم جيدًا لكن السعادة تسيطر عليه، اطمأن الرجل فواصل القراءة، لكن شيئًا ما زال يقلقه، بعد لحظة وجد يدًا صغيرة تمتد إليه بتفاحة بلدية صغيرة، رفض أن يأخذها وشكره، لكن الولد أقسم بالله أن يأخذها.. أخذها الرجل، تذكر أنه لم يفطر بعد، أحس بطعمها

لذيذًا طيبًا برغم صغرها، سأل عن اسمه. فقال: «آدم».

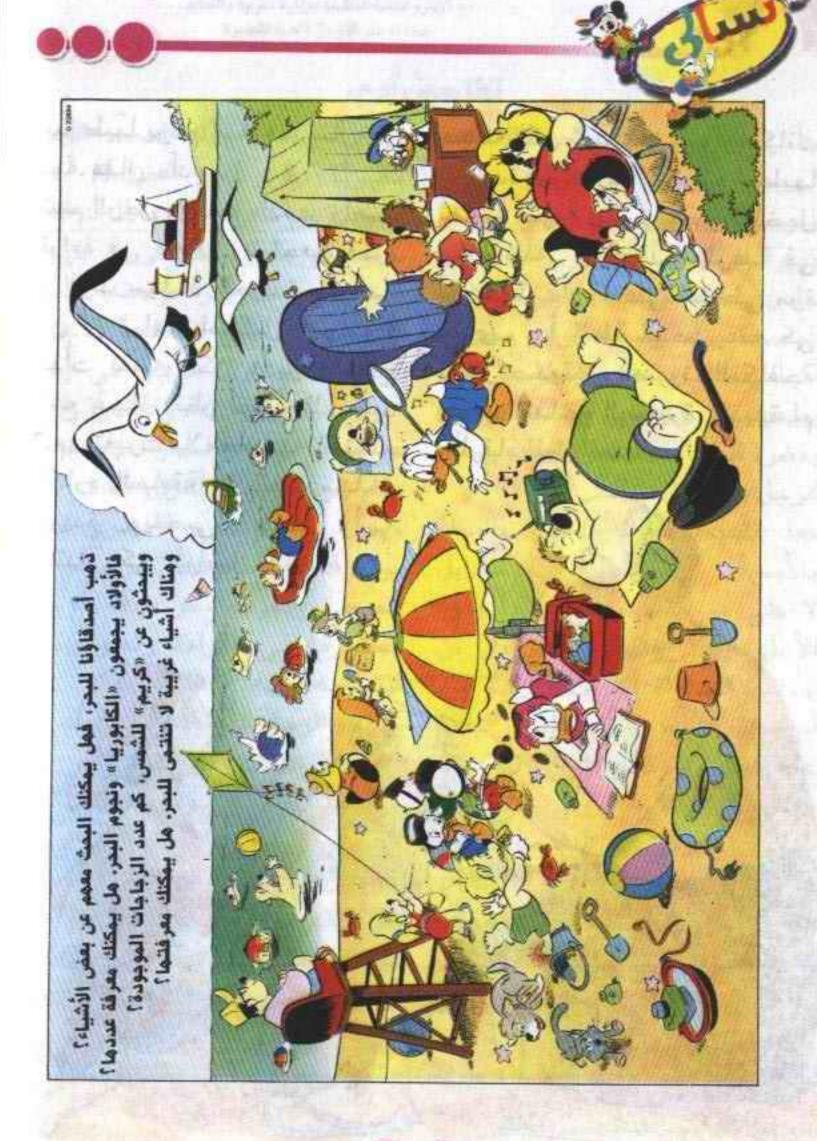
ابتسم الرجل وابتسم «آدم».. واصلا القراءة في سعادة.. تراجعت فكرة أن الولد سيأخذ الجريدة ويمضى دون أن يراها، استكمل الموضوع وهدأت نفسه، لكن هدير الأمواج ارتفع فجأة، نظر حوله فلم يجد «آدم»، تغيرت ملامح وجهه، استسلم لأفكاره السابقة أن الولد سيأخذ الجريدة ويمضى، طأطأ رأسه واستدار كي يواصل القراءة في

مجلته، لكن شيئًا كان بجواره، كانت الجريدة موضوعة بجواره وعليها تفاحة أخرى، ابتسم.. أحس بالخجل لسوء ظنه.. زادت لديه الرغبة في أن يقابل «آدم» على الشاطئ مرة أخرى.. بدأ رحلة البحث عنه كي يصيرا صديقين، فصورته المكافحة وطعم التفاحة الصغيرة اللذيذة لم يفارقاه طول الصيف.



ه قصة قصيرة وتفاحة أدم، من تأليف أحمد حمدى السيد رضوان. (إدارة الساحل التطيمية ـ مدرسة الترعة ـ ع/ بنين) .

























عدم إدراكك للإرهاق معناه أن مراكز الإحساس

ما الذي تستطيع أن تفعله يا دكتوراً

بها مشكلة خطيرة



لا شيء سوى الراحة

التامة لمدة شهر كامل

لا عمل. لا مغامرات



















وطبعًا ستكون الرحلة كلها معامرات..

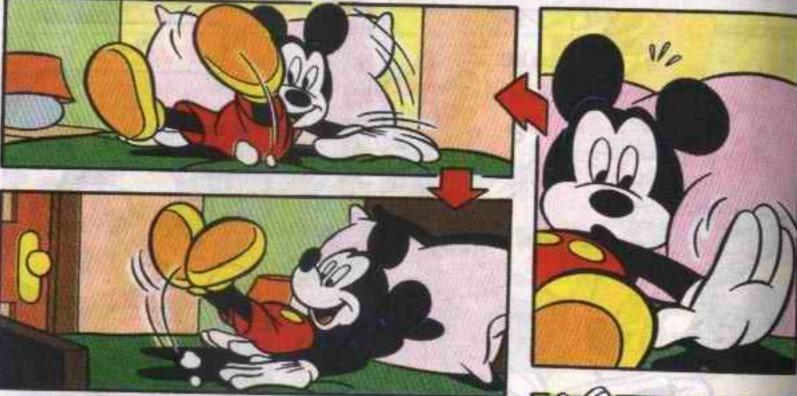
تحب تجىء معى؟

بكل سرور























أنت التزمت بالتعليمات

لمدة أسبوع

أنا فخورة بك جدًّا



























سرع یا 'میکی'. اننا ذاهبون لنری الدکتور 'فرافیرو'

هم ماذا؟











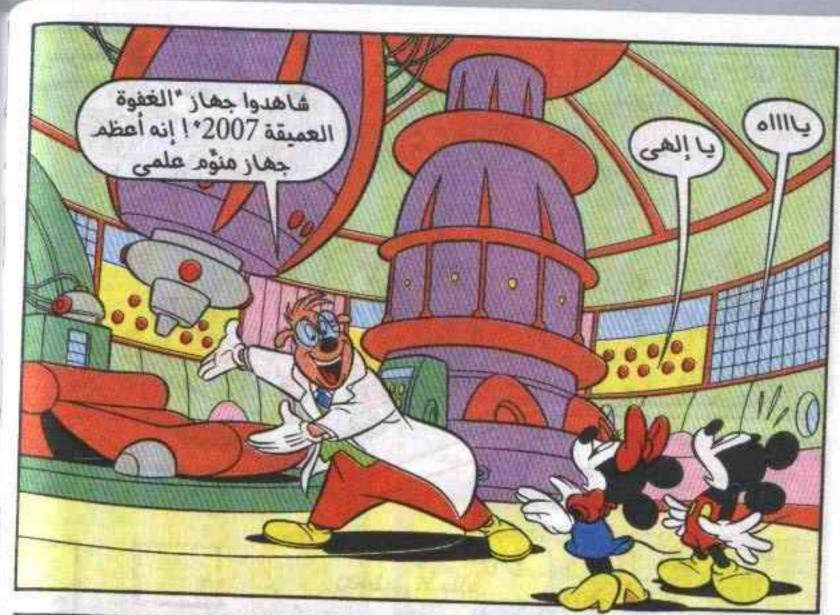
والآن يا 'ميكى' كل ما عليك فعله هو النوم

الآن أنا لست نائمًا































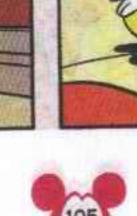
هذا الحلم صعب تحليله



آااخ! ما هذه الأذرع؟! إنها تخنقني بشدة

حسنًا.. أنت الذي بدأت.. وأنا مستعد للقتال



















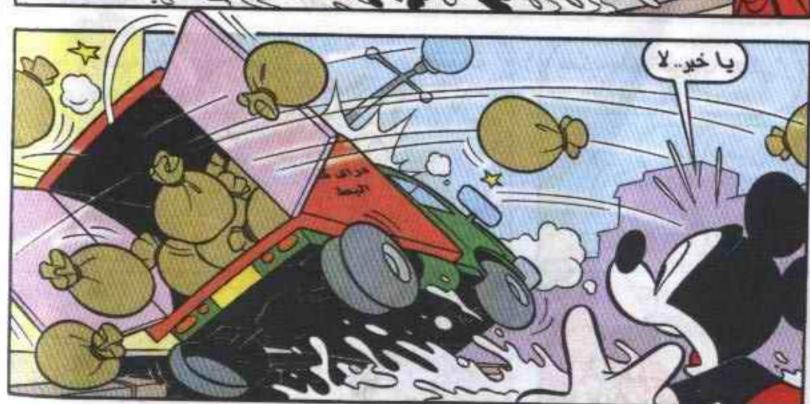






























درای کلین البط



















































کما أن ذلك كان مجرد حلم يا "ميمي"

ولكنها كانت شاحنة مغسلة.. وتلك الأكياس كانت ممتلئة بالملابس المتسخة





(یاه یا 'هیکی'













لا بد أن أقاوم.. جلوب





الحقني يا دكتور..

لقد انهرت تمامًا

"ميكي".. اهدأ

































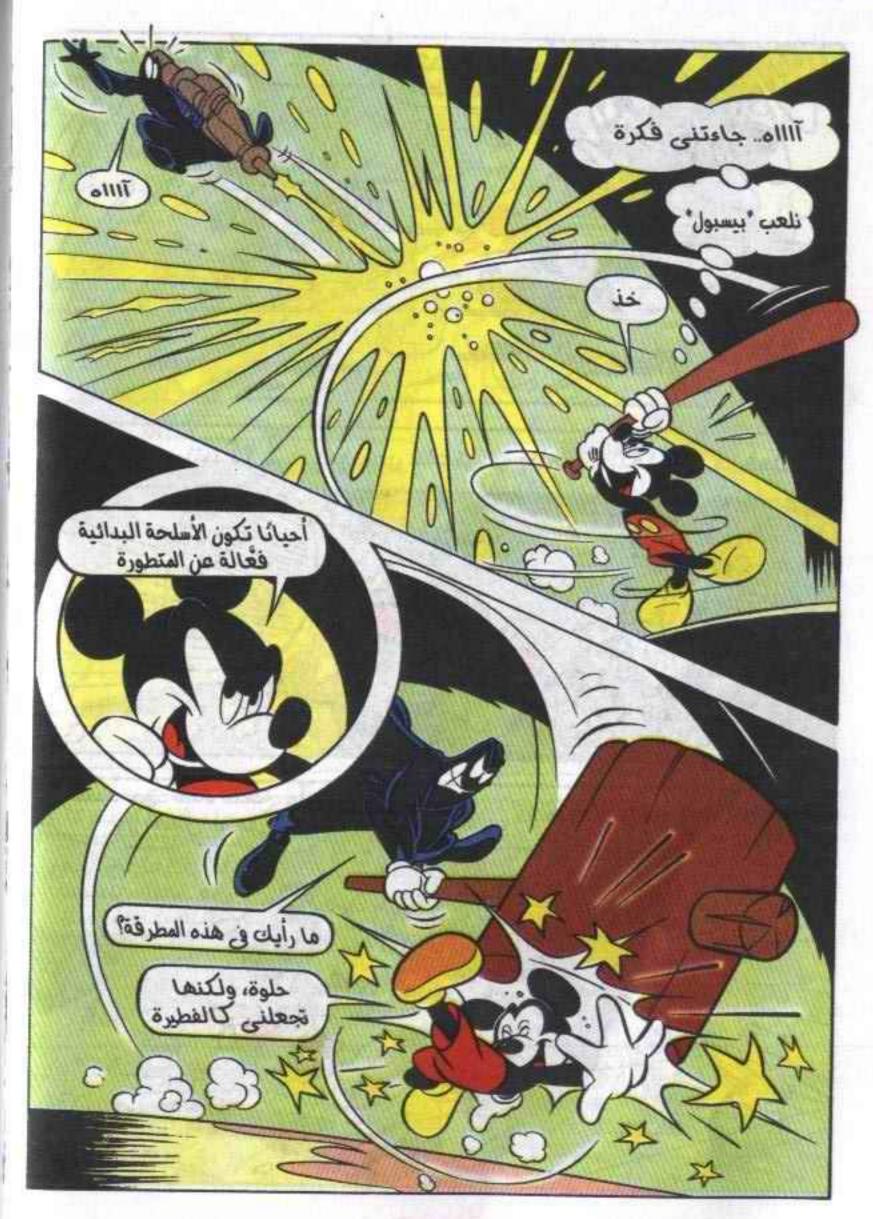






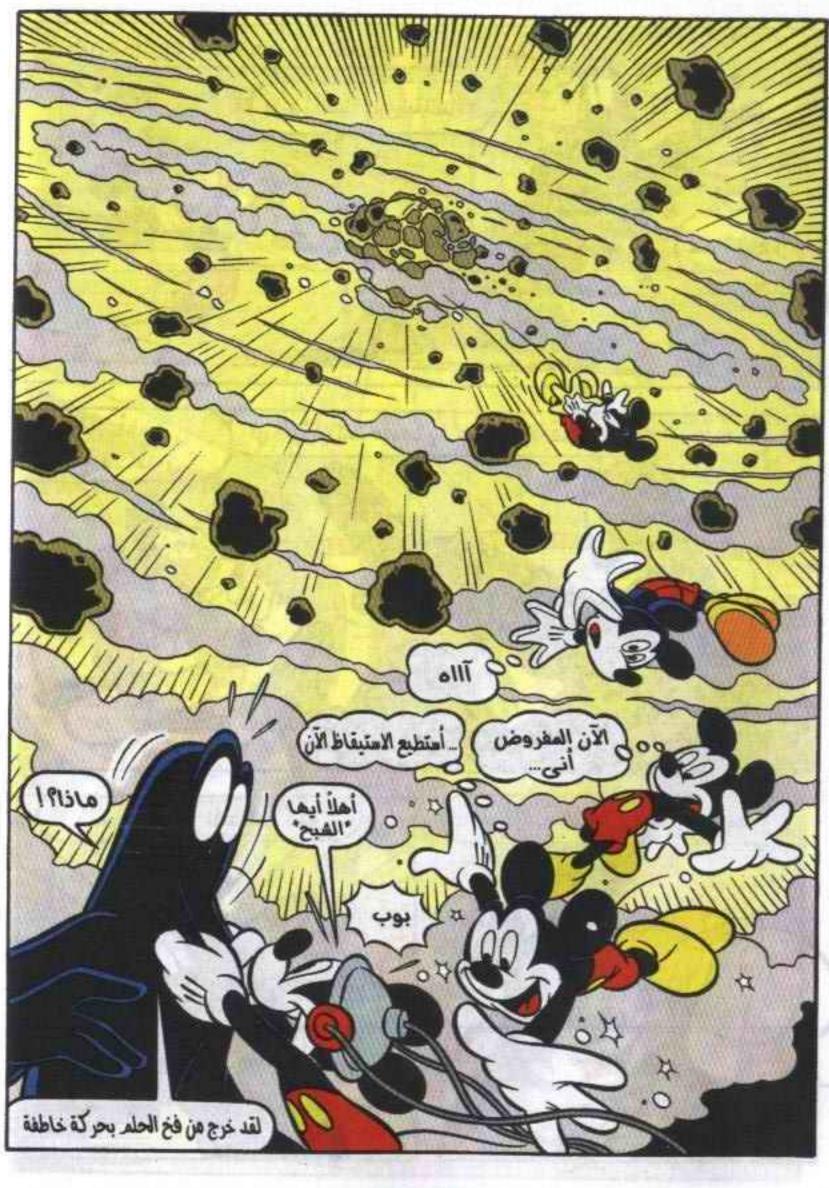






















استطعت أن تفلت من

"الشبح الأسود"؟!

ياه.. لاااا! والآن يضاف الحريق إلى جرائمي.. كيف سأثبت براءتي بعد كل

جهار الغفوة دُمّر.. لقد عدنا

طبيعيين مرة أخرى

لا تقلق. المال المسروق في خزنة ضد الحريق. سأشهد بأنك كنت مغسول

الدماغ. مثلي تمامًا

بخطة "الشبح".. لقد ظن أنه

يستطيع أن يقودني للجنون

عن طريق هذه الحيلة

هذا ا

أنت أنقذتني يا "ميكي"

بعد كل ما سببته لك







واضح أن حبك

للمغاهرات جعلك بطلأ

في الحلم والواقع





کان هذا طبیبك یا "میكی". إنه

يعتذر ويقول إن ميعاد فحصك

السنوى الحقيقي فعلاً متأخر



الأغنام المتفق عليها، تحسب الأبقار التي أخذها أهل العروس، ويحتفظون بعدد الأعواد التي تمثل ما تبقى على العريس من أبقار، تدفع آجلاً ولا يعفيه من ذلك حتى الموث.

المحكمة العشائرية: عندما تحدث منازعات، تلجأ هذه القبائل إلى سلطان القبيلة، ممثلاً في المحكمة العشائرية، التي تغنيهم عن الوصول إلى المحاكم الجنائية، وتحكم حسب التراث والتقاليد، وهي التي تشكل الحياة الحقيقية، وتضع دستور وقانون التعامل بين المواطنين.



بترتيب الصور واعرف بنفسك